

Chemistry 10th Class Unit 15 Online Test

Sr	Questions	Answers Choice
1	انسانی جسم میں پانی تقریباً فی صد بے	A. 60% B. 50% C. 70% D. 80%
2	پانی کا فریزنگ پوائنٹ ہے	A. -4°C B. 0°C C. -36°C D. -58°C
3	پانی کی سرفیس ٹینشن بوتی ہے	A. بہت کم B. درمیانی C. بہت زیادہ D. صفر
4	وہ کون سا عمل ہے جس کے ذریعے چٹروں سے پتوں تک پانی اوپر چڑھتا ہے؟	A. ابوبیوریشن B. ٹریسیفاریشن C. کلنسیشن D. کیلاری ایکنٹن
5	پانی کے مالیکوں کی ساخت ہے	A. نان پولار B. پولار C. آئیونکی D. ٹیٹریلبرل
6	پانی جو صابن کے ساتھ اچھی جوگ بنا کر کھلاتا ہے	A. سوافت پانی ¹ B. بارڈ پانی ² C. بھاری پانی ³ D. پچد پانی ⁴
7	پانی بارڈ یوگا کیونکہ	A. Ca+2 B. Mg+2 C. SO-2 4 D. پہ تمام
8	کلارک کے طریقہ میں استعمال ہونے والا کیمیکل	A. کلیسیم اکسائیٹ ¹ B. بھیجا چونا ² C. واشنگ سوڈا ³ D. سوٹھیم زیولانٹ⁴
9	مرکری پوائزنگ باعث بتتی ہے	A. نیورو لوچیکل خراہی ¹ B. بیٹی بلڈ پریشر ² C. گردنوں کی خراہی ³ D. کیسٹرو ⁴
10	فرٹیلانزر کو کمی پورا کرنے کے لیے استعمال کیا جاتا ہے	A. اکیجن اور کاربن کی ¹ B. آئرن اور میگنیٹیم کی ² C. نیٹرروجن اور فلسفورس کی³ D. بلڈروجن اور کلیسٹم کی ⁴
11	بک ورم ایک پیرا سائٹ ہے جو متاثر کرتا ہے	A. بڑی انت ¹ B. چھوٹی انت ² C. معده ³ D. جگر ⁴
12	پانی کی مندرجہ ذیل خصوصیات میں سے کونسی پودوں میں پانی کے اوپر چڑھنے کی زمہ دار ہے؟	A. خاص بیٹ کیسٹی ¹ B. سرفیس ٹینشن ² C. بہترین سولوینٹ ایکنٹن ³ D. کیلاری ایکنٹن⁴
13	پانی نان آئیونک کمپاؤنڈ کو کس وجہ سے حل کر سکتے ہے	A. ائن-ائن فورسز ¹ B. آئن-ڈائی پول فورسز ² C. ڈائی پول-ڈائی فورسز ³ D. بلڈروجن بائٹنگ⁴
14	ٹیمپریری بارٹیس کو کون سا سالٹ ڈال کر ختم کیا جاتا ہے؟	A. ان بجھا چونا ¹ B. جھیلواجونا² C. چونے کا پتہر ³ D. چونے کا پانی ⁴
15	مندرجہ ذیل میں سے کونسا سالٹ واٹر کو پرمانیٹ بارڈ بناتا ہے	A. Na2CO3 B. NaHCO3 C. Ca(HCO3)2 D. CaSO4

- 16 مندرجہ زیل میں سے کون سی بیماری جگ کی سوزش کا سبب بتی ہے
- A. ٹالیفانڈ
B. پرقلن
C. پیضم
D. سینائیٹس
- 17 پانی میں موجود نقصان دہ بیکٹیریا ختم کرنے کے لیے کونسی گیس استعمال کی جاتی ہے؟
- A. ائپروٹین
B. کلورین
C. فلورین
D. برومن
- 18 بٹیوں اور دانتوں کے خراب ہونے کی وجہ کون سی بیماری ہے؟
- A. فلوروسین
B. بیٹائیٹس
C. پیضم
D. پرقلن
- 19 پیشنس کو مارنے کے لیے استعمال ہونے والے کیمیکز پیشی سائڈز کھلاتے ہیں۔ یہ کون سے کیمیکلز ہیں
- A. خطرناک ان آر گینگ کیمیکلز
B. خطرناک آر گینگ کیمیکلز
C. مفید ان آر گینگ کیمیکلز
D. مفید آر گینک کیمیکلز
- 20 پرمائینٹ بارٹیس کو کس کے استعمال سے ختم کیا جاتا ہے
- A. سوٹھی زیولاث
B. سوڈا لام
C. جونے کا پانی
D. ان بجهاؤرونا
- 21 مندرجہ زیل میں سے کون سی بیماری ڈائیریا کا سبب نتیجے ہے اور مہلک بوسکتی ہے
- A. پرقلن
B. ملیریا
C. پیضم
D. ٹالیفانڈ
- 22 مندرجہ ذیل میں سے کونسا وائر بارٹیس کی وجہ بتا ہے
- A. AL+3
B. Mg2+
C. Fe2+
D. Na+
- 23 ٹیڑ جنٹ میں سے کون سے سالٹس کی موجودگی کی وجہ سے پانی میں الجی کی گروتھ تیز ہوتی ہے
- A. کاربونیٹ سالٹس
B. سلفیونک ایسٹ سالٹس
C. فسفیٹ سالٹس
D. سلوفیٹ سالٹس
- 24 دُمین پر موجود پانی کا کتنے فیصد پنے کے قابل ہے؟
- A. 2.0 %
B. 0.2%
C. 0.02%
D. 5.0%
- 25 دنیا کے پانی کا کتنے فیصد حصہ سمندری پانی پر مشتمل ہے
- A. 67%
B. 77%
C. 87%
D. 97%
- 26 پانی کی بیٹھ کیپیٹی پتھروں سے زیادہ ہے
- A. 2 گا
B. 5 گا
C. 6 گا
D. 4 گا
- 27 کس شہریجر پر پانی کی ٹیپسٹی زیادہ ہوتی ہے
- A. ڈگری سیٹی گریڈ 0
B. ڈگری سیٹی گریڈ 100
C. ڈگری سیٹی گریڈ 4
D. ڈگری سیٹی گریڈ -4
- 28 پانی کا بوانڈنگ پوانت ہوتا ہے
- A. ڈگری سیٹی گریڈ 0
B. ڈگری سیٹی گریڈ 25
C. ڈگری سیٹی گریڈ 80
D. ڈگری سیٹی گریڈ 100
- 29 پانی کی کون سی خصوصیت پودوں میں پانی کے اوپر چڑھنے کی زمہ دار ہے؟
- A. وسکلٹی
B. کلیری ایکٹن
C. کونی نہیں
D. خلص بیٹھ کیپیٹی
- 30 سوہ کون سا عمل ہے جس کے ذریعے پودوں میں جزوں سے پتوں تک پانی اوپر چڑھتا ہے
- A. کلٹیشن
B. ٹرانسپلائزشن
C. کلیری ایکٹن
D. ایوبپریشن
- 31 سطح سمندر پر پانی کا بوانڈنگ پوانت ہے؟
- A. ڈگری سیٹی گریڈ 0
B. ڈگری سیٹی گریڈ 98
C. ڈگری سیٹی گریڈ 100
D. ڈگری سیٹی گریڈ 110
- 32 پانی کے مالیکول کی ساخت ہے
- A. آئونک
B. نان پولر
C. شٹرا پلینڈر
D. پولر
- 33 آئیونک کمپاؤنڈ کس وجہ سے پانی میں سولیل بیس
- A. پلینڈر جن بانڈنگ
B. آئن-ڈائی پول فورسز
C. ڈائک، د، ف، س، ڈائک، د، ف، س،

- 34 پانی نال انیونک کمپاؤنڈ کو کس وجہ سے حل کرسکتا ہے؟
- A. آئن فورسز
B. ڈائی پول فورسز
C. ڈائی پول فورسز-ڈائی پول فورسز
D. پلینٹروجن بالٹنگ
- 35 کون سا آئن واٹر بارٹنیس کی وجہ بتا بے؟
- A. Al3
B. Mg2
C. Fe3
D. Na
- 36 ٹھمپریری بارٹنیس کو کی مدد سے ختم کیا جاسکتا ہے
- A. ان بجھا چونا
B. بجھا بوا چونا
C. چونے کا پتھر
D. پلینٹروکلورک ایڈنچر
- 37 مستقل بارٹنیس کو کس کے لاستعمال سے ختم کیا جاسکتا ہے؟
- A. سوڈا لام
B. سوٹیم زیولائٹ
C. ان بجھا چونا
D. چونے کا پتھر
- 38 درج زیل میں سے کون سا سالٹ واٹر کو پرمنٹ بارڈ بناتا ہے
- A. Na₂CO₃
B. NaHCO₃
C. Ca(HCO₃)₂
D. CaSO₄
- 39 سافٹ واٹر کو پرمنٹ بارڈ بناتا ہے
- A. CaSO₄
B. Ca(HCO₃)₂
C. NaHCO₃
D. Na₂CO₃
- 40 سوٹیم زیولائٹ ریزن سے
- A. Na Al(SiO₃)₂
B. KA(SiO₃)₂
C. LiA(SiO₃)₂
D. RbA(SiO₃)₂
- 41 ایون کا اخراج کبلاتا ہے Mg+2 اور Ca+2 واٹر بارٹنیس کا سبب بتے والے
- A. عارضی سخت پانی
B. مستقل سخت پانی
C. واٹر سوپنگ
D. پلینٹروجن بالٹنگ
- 42 پانی میں ٹھمپریری بارٹنیس کو ختم کرنے کا طریقہ ہے
- A. کلرک کا طریقہ
B. واشنگ سوڈا کا طریقہ
C. سوٹیم زیولائٹ کا طریقہ
D. فلٹریشن کا طریقہ
- 43 پانی کے عارضی سخت بن کو کس میں شامل کرنے سے دور کیا جاسکتا ہے؟
- A. NaOH
B. KOH
C. Ca(OH)₂
D. CaSO₄
- 44 آبی پودوں اور جانوروں کی زندگی کا انحصار پانی میں حل شدہ کس گیس کی کنسنٹریشن پر ہوتا ہے
- A. نالٹروجن
B. اکسیجن
C. پلینٹروجن
D. کاربن
- 45 جب انٹستریبل افیلوٹشن کا پانی انسان استعمال کرتے ہیں تم کس بیماری کا شکار بوسکتے ہیں
- A. کنسس
B. دمہ
C. پرقدان
D. بیضہ
- 46 -ٹریجنٹ میں کس سالٹس کی موجودگی کی وجہ سے پانی میں الگی کی گروتیہ تیز ہوتی ہے
- A. کاربونیٹ سالٹس
B. سلفونک ایڈنٹ سالٹس
C. سلیفت سالٹس
D. فلسفیٹ سالٹس
- 47 مندرجہ زیل میں سے ڈائزرا سبب بتی ہے
- A. پیچش
B. بیضہ
C. کرپوسپریٹیم
D. تائیفلوٹیم
- 48 بیٹھیوں اور دانتوں کے خراب ہونے کی وجہ سے کون سی بیماری ہے؟
- A. ٹلورین کمپاؤنڈ
B. بیٹھیٹین کمپاؤنڈ
C. کلورین کمپاؤنڈ
D. برومین کمپاؤنڈ
- 49 کون سے کمپاؤنڈ دانتوں کو بیماریوں سے محفوظ رکھتے ہیں
- A. تائیفلوٹیم
B. پرقدان
C. بیضہ
D. بیٹھیٹین
- 50 کون سی بیماری جگر کی سوزش کا باعث بتی ہے؟
- A. بیضہ
B. پرقدان
C. بیضہ
D. بیٹھیٹین

51	بیکٹریا والرنس کالرا سے بیماری پیدا ہوتی ہے	B. پیچٹ C. برقدان D. بیٹھن
52	چانی میں موجود نقصان دہ بیکٹریا کو ختم کرنے کے لیے کون سی گیس استعمال کی جاتی ہے	A. انبوٹن B. کلورین C. فلورین D. برومین
53	بیضہ کی وجہ سے	A. پروٹوزوا B. والرنس C. بیکٹریا D. فجنائی
54	سوئنگ پول کو کس پروسس سے صاف کیا جاتا ہے	A. بلیٹروجنسن B. بردی نیشن C. کلوریشن D. نلتھریشن